



ACTIVITATS

TESIS

ENTREVISTES

AVENÇOS

A FONTS

ECONOMIA



A FONTS

El desenvolupament d'una Universitat Emprenedora

Investigadors del Departament d'Economia de l'Empresa de la UAB han realitzat una recerca que pretén detectar les condicions adients en les que una universitat esdevé emprenedora. Així, descobrir els factors que fomenten aquesta emprenedoria és un dels objectius principals d'aquest treball.

[+]

A FONTS

L'impacte de les eleccions de 2004 sobre les empreses del país

L'atemptat terrorista a Madrid tres dies abans de les eleccions generals de març de 2004 capgirà els resultats esperats pels sondejos decantant la balança del PP cap al PSOE. Investigadors de la UAB han aprofitat l'oportunitat única que els brinda aquest fet per analitzar l'impacte d'aquelles eleccions generals en les grans empreses espanyoles.

[+]

A FONTS

Seguretat alimentària i combustibles fòssils, una dependència preocupant?

La limitació de les reserves de combustibles fòssils planteja molts problemes respecte a l'actual infraestructura vital i de provisionament dels països desenvolupats. Investigadors de la UAB han analitzat fins a quin punt la nostra provisió d'aliments depèn de les energies fòssils estudiant l'ús d'estratègies dependents de combustibles fòssils en l'agricultura.

[+]

AVENÇOS

Les polítiques actives d'ocupació, a estudi.

Les polítiques actives d'ocupació tenen diferent efectivitat en funció del sector o grup poblacional al qual van dirigides, com corrobora un estudi d'investigadors de la UAB, la qual cosa és d'interès polític per orientar-les correctament a aquells individus que més profit en poden treure.

[+]

07/2006 - **El progrés econòmic vist amb ulls biofísics**

El desenvolupament econòmic està relacionat amb l'evolució dels sistemes humans així com amb la seva interacció amb l'entorn. Per tant, es necessita un enfocament d'anàlisi biofísic, que complementi a l'econòmic, per a entendre millor l'impacte sobre el medi ambient. Aquesta tesi presenta una metodologia per a veure el metabolisme energètic de les societats en el seu procés de desenvolupament.

Referències

Tesi: Complex Systems and Exosomatic Energy Metabolism of Human Societies. Llegida per Jesús Ramos Martín, el 31 d'octubre de 2005 i dirigida per Joan Martínez Alier i per Mario Giampietro.

La Tesis se centra en el análisis de los flujos de consumo energético que van asociados a los fenómenos de desarrollo económico. Pretende contribuir al debate acerca de una "lectura biofísica" del proceso económico. En particular, analiza la importancia que tienen los flujos de energía para explicar la evolución de las economías en el tiempo, de menor a mayor organización, de menor a mayor complejidad.

Para ello, la Tesis se divide en una primera parte teórica, y en una segunda parte aplicada. La primera parte consiste en 5 capítulos. Esta parte trata la relación entre la teoría económica, la teoría de los sistemas complejos y la termodinámica. Algunos temas tratados son: i) la relación entre complejidad, energía y economía; ii) el análisis energético bajo el enfoque de las diferentes escuelas de pensamiento económico. Se da particular énfasis a la importancia de la Segunda Ley de la Termodinámica y de su resultado más importante, la irreversibilidad de los procesos, que pone de manifiesto la importancia de la Historia; iii) complejidad y auto-organización; iv) la evolución de los sistemas económicos tanto desde una perspectiva económica tradicional como desde una evolutiva, en la que "la historia cuenta".

La segunda parte de la tesis consiste en 5 artículos publicados en revistas internacionales. Los artículos/capítulos son una mezcla de teoría y análisis empírico, aplicando la metodología MSIASM (Multi-Scale Integrated analysis of Societal Metabolism) a las economías de España, Ecuador, Vietnam, y China, para analizar históricamente sus procesos de desarrollo, así como para discutir perspectivas de futuro.

Las conclusiones extraídas son diversa índole. Desde un punto de vista metodológico, se hace evidente la necesidad de complementar la información de carácter económico acerca de procesos de desarrollo, con información de tipo biofísico, como el consumo de energía o el uso del tiempo, que pueden ayudar a entender mejor el impacto de estos procesos sobre el ambiente, además de resaltar, desde un punto de vista aplicado, posibles "cuellos de botella" del modelo de desarrollo adoptado en el uso de algún recurso en particular, como se evidencia en los casos de Ecuador, Vietnam y China.

Jesús Ramos Martín**Departament d'Economia i d'Història Econòmica**

jesusramosmartin@yahoo.es

Si tens propostes: premsa.ciencia@uab.es

E-mail per rebre el nostre butlletí

Enviar